

Bohrmaschinen Typ BM

Säulenbohrmaschine mit Zahnradgetriebe - 8 Geschwindigkeiten



BM 25



BM 28A



BM 35A



BM 40A

Typ BM 25 mit Rechts- und Linkslauf

Standardausrüstung:

Die Kombination Stahl gegen Fiber-material der schrägverzahnten Zahnräder garantieren einen geräuscharmen Lauf, starke Leistung, lange Lebensdauer und ein wartungsfreies Getriebe.

Bohrkopf und Tisch sind 360° um die Säule schwenkbar, sowie höhenverstellbar. Der grosse, massive Bohrtisch hat T-Nuten und eine Kühlmittelrinne, BM25 aber nicht im Fußplan.

Die Bohrsäule aus Stahl garantiert eine dauerhafte Stabilität der Maschine, eine hohe Präzision und Winkeltreue zwischen Bohrer und Tisch.

Schnellspannbohrfutter und eine Sichtschuttscheibe mit Schalter gehören zur serienmässigen Ausstattung.

Technische Daten		BM 25	BM 28A	BM 35A	BM 40A
Artikel Nr.		17000	17030	17040	17050
Bohrleistung	mm	25	28	35	40
Gewindeschneiden	mm	M 16	M 16	M 18	M 33
Geschwindigkeiten		8	8	8	8
Drehzahlen	UpM	105-2900	105-2900	75-2900	90-1500
Spindelaufnahme		MK 3	MK 3	MK 4	MK 4
Vorschübe		-	3	3	3
Vorschübe Bereich	mm/r	-	0,1-0,33	0,1-0,33	0,1-0,33
Bohrtiefe	mm	135	150	150	190
Abstand Spindel/Säule	mm	255	320	320	330
Säulendiameter	mm	Ø 100	Ø 105	Ø 127	Ø 140
Arbeitsfläche Tisch	mm	500 x 350	500 x 350	500 x 400	500 x 400
Abstand Spindel/Tisch	mm	905	890	820	820
Abstand Spindel/Fuß	mm	1210	1235	1150	1210
Motor	kW	0,65 / 0,90	0,90 / 1,2	1,40 / 2,0	2,2
Maschinenhöhe	mm	1710	1750	1785	2060
Gewicht	kg	190	235	290	310